

# سینا شیخ الاسلامی

دانشجوی کارشناسی مهندسی کامپیوتر – نرم افزار

تاریخ به روز رسانی: اردیبهشت ۱۳۹۳

نشانی پستی: ایران، تهران، بلوار شهران، خیابان شقایق، پلاک ۳۵، واحد ۲۲

تلفن: ۰۲۱۴۴۳۳۷۹۶۲ - ۰۹۱۱۲۳۳۷۱۵۳ - ۰۹۳۷۵۵۹۴۴۳۹

پست الکترونیکی: [ssheikholeslami@live.com](mailto:ssheikholeslami@live.com) ، [sinash@aut.ac.ir](mailto:sinash@aut.ac.ir)

وبگاه: <http://sinash.ir> ، <http://ceit.aut.ac.ir/~sinash>

## سوابق تحصیلی:

- دانشجوی کارشناسی مهندسی کامپیوتر – نرم افزار، دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)، ۱۳۹۰ – اکنون.
- پیش دانشگاهی علوم ریاضی و فنی، مجتمع آموزش استعدادهای درخشان میرزا کوچک خان رشت (سمپاد)، ۱۳۸۹-۱۳۹۰. معدل کل: ۱۹,۶۱ از ۲۰.
- دیپلم علوم ریاضی و فنی، مجتمع آموزش استعدادهای درخشان میرزا کوچک خان رشت (سمپاد)، ۱۳۸۶-۱۳۸۹. معدل کل: ۱۹,۱۷ از ۲۰، معدل سال سوم دبیرستان: ۱۹,۶۶ از ۲۰.

## جوایز و افتخارات:

- رتبه اول رقابت فنی، لیگ شبیه سازی عامل امدادگر، هشتمین دوره مسابقات بین المللی روبوکاپ آزاد ایران ( RoboCup IranOpen 2013)، به عنوان عضو تیم S.O.S، تهران، ایران، فروردین ۱۳۹۲.
- رتبه سوم، لیگ شبیه سازی عامل امدادگر، هشتمین دوره مسابقات بین المللی روبوکاپ آزاد ایران ( RoboCup IranOpen 2013)، به عنوان عضو تیم S.O.S، تهران، ایران، فروردین ۱۳۹۲.
- رتبه شانزدهم، لیگ شبیه سازی دوبعدی فوتبال، چهاردهمین دوره مسابقات جهانی روبوکاپ ( RoboCup World Championships 2009)، به عنوان عضو تیم LEAKIN'DROPS، اتریش، تیر ۱۳۸۸.

- رتبه دوازدهم، لیگ شبیه سازی دوبعدی فوتبال، سیزدهمین دوره مسابقات جهانی روبوکاپ ( RoboCup World Championships 2008)، به عنوان عضو تیم LEAKIN'DROPS، چین، تیر ۱۳۸۷.
- جایزه بهترین انجمن علمی دانشجویی دانشگاه صنعتی امیرکبیر، به عنوان عضو شورای مدیریت انجمن علمی دانشجویی دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، تهران، ایران، سال ۱۳۹۰.
- جوان برگزیده، سازمان ملی جوانان، ایران، ۱۳۸۸.
- رتبه اول، جشنواره فکر برتر، "طراحی و پیاده سازی یک تیم شبیه سازی شده دوبعدی فوتبال: لیکین دراپس"، پارک علم و فناوری گیلان، رشت، ایران، آبان ۱۳۸۷.
- رتبه دوم، لیگ شبیه سازی عامل امدادگر، مسابقات رباتیک جام کاسپین، به عنوان سرپرست و عضو تیم CARBON، دانشگاه گیلان، رشت، ایران، اردیبهشت ۱۳۹۱.
- رتبه اول، لیگ شبیه سازی دوبعدی فوتبال، اولین دوره مسابقات ملی رباتیک روبولیک، به عنوان عضو تیم مارلیک، بوشهر، ایران، دی ۱۳۸۷.
- رتبه ششم، لیگ شبیه سازی دوبعدی فوتبال، چهارمین دوره مسابقات بین المللی روبوکاپ آزاد ایران (IranOpen 2009)، به عنوان عضو تیم LEAKIN'DROPS، قزوین، ایران، فروردین ۱۳۸۸.
- رتبه هفتم، لیگ شبیه سازی دوبعدی فوتبال، سومین دوره مسابقات بین المللی روبوکاپ آزاد ایران (IranOpen 2008)، به عنوان عضو تیم مارلیک، قزوین، ایران، فروردین ۱۳۸۷.
- رتبه اول، لیگ ربات های مسیریاب، دومین دوره حلی روبوساز، به عنوان عضو تیم SPEEDO، تهران، ایران، دی ۱۳۸۴.
- رتبه دهم، لیگ ربات های مسیریاب پیشرفته، حلی کاپ ۸۴، به عنوان عضو تیم SPEEDO، تهران، ایران، اسفند ۱۳۸۴.
- داور برگزیده، هفتمین نمایشگاه دستاوردهای علمی-پژوهشی جلوه های سمپاد، سازمان ملی پرورش استعداد های درخشان، رشت، ایران، اسفند ۱۳۸۸.

#### سوابق کاری:

- مدیر گروه مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، مؤسسه نوآوری و فناوری مارلیک زرین کاسپین، آبان ۱۳۹۱ – اکنون.
- دبیر دوره نهم انجمن علمی دانشجویی دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران) (برگزیده انتخابات دانشجویی) بهمن ۱۳۹۲ – اکنون.
- عضو شورای مدیریت و مسئول انفورماتیک دوره هشتم انجمن علمی دانشجویی دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران) (برگزیده انتخابات دانشجویی)، بهمن ۱۳۹۱ – بهمن ۱۳۹۲.

- مدرس برنامه نویسی کامپیوتر، مجتمع آموزش استعدادهای درخشان میرزاکوچک خان رشت (سمپاد)، ترم تابستان ۱۳۹۱.
- مشاور فناوری اطلاعات و توسعه دهنده نرم افزار، شرکت مهندسین مشاور طیف ساز سبز، دی ماه ۱۳۸۲ – اکنون.
- مشاور فناوری اطلاعات و توسعه دهنده نرم افزار، آزمایشگاه خاکشناسی گیلان، ۱۳۸۳ – اکنون.

### تدریس یاری:

- مبانی کامپیوتر و برنامه سازی، دکتر بهمن پوروطن، دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات دانشگاه صنعتی امیرکبیر، ترم اول سال تحصیلی ۱۳۹۱-۱۳۹۲.

### سوابق آموزشی مرتبط:

- مدرّس، مبانی علوم کامپیوتر و برنامه سازی، مجتمع آموزش استعدادهای درخشان میرزاکوچک خان رشت (سمپاد)، ترم تابستان ۱۳۹۱.
- ارائه دهنده، "آشنایی با ربوکاپ"، دبیرستان فرزائگان رشت (سمپاد)، پاییز ۱۳۸۷.
- ارائه دهنده، "آشنایی با لینوکس و برنامه نویسی"، مجتمع آموزش استعدادهای درخشان میرزاکوچک خان رشت (سمپاد)، تابستان ۱۳۸۸.
- ارائه دهنده، "برنامه نویسی اسمبلی برای میکروکنترلرهای ۸۰۵۱"، مجتمع آموزش استعدادهای درخشان میرزاکوچک خان رشت (سمپاد)، پاییز ۱۳۸۵.

### سخنرانی ها:

- آشنایی با ابزارهای نوین برنامه نویسی تیمی و کنترل نسخه، دانشکده مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)، تهران، ایران، آذر ۱۳۹۲.

### سوابق اجرایی:

- دبیر کمیته اجرایی دانشجویی و عضو کمیته برگزاری، اولین دوره مسابقات ایده پردازی و برنامه نویسی اندروید (IranMobiCode 2014)، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تهران، ایران، اسفند ۱۳۹۲.
- عضو کمیته اجرایی، دومین دوره مسابقات هوش مصنوعی امیرکبیر، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تهران، ایران، آبان ۱۳۹۲.

- عضو کمیته برگزاری، استارت‌آپ‌ویکند تهران، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تهران، ایران، اردیبهشت ۱۳۹۲.
- مشاور دبیر و عضو کمیته علمی، هفتمین دوره سمینار دانش آموزی و نمایشگاه دستاوردهای علمی-پژوهشی جلوه‌های سمپاد، سازمان ملی استعدادهای درخشان، رشت، ایران، اسفند ۱۳۸۸.
- عضو کمیته اجرایی، چهارمین و پنجمین جشنواره ملی لینوکس، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، اردیبهشت ۱۳۹۱ و ۱۳۹۲.
- عضو کمیته اجرایی، اولین جشنواره ساخت بازی های رایانه‌ای امیرکبیر، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، اردیبهشت ۱۳۹۲.
- عضو کمیته اجرایی، اولین کارگاه ملی رایانش ابری، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، آبان ۱۳۹۱.

### مهارت‌های فنی:

- زبان‌های برنامه نویسی و مهارت‌های توسعه:  
- مسلط به Java, C/C++, Android Program Development  
- آشنا با HTML, CSS, JavaScript, PHP, JSP, Visual Basic, SQL, MIPS Assembly, 8051 Assembly
- سیستم عامل ها:  
- حرفه‌ای در Ubuntu Linux, Microsoft Windows, openSUSE Linux, Fedora Desktop Edition
- محیط های توسعه:  
- مسلط به Eclipse, NetBeans, CodeBlocks, Microsoft Visual Studio, Kdevelop

### زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه:

- برنامه‌نویسی موبایل، تعامل انسان و ماشین، هوش مصنوعی، مهندسی نرم‌افزار، تحلیل شبکه‌های اجتماعی، شبکه‌های کامپیوتری، طراحی و پیاده سازی پایگاه‌های داده

### زبان‌ها:

- مسلط به زبان فارسی و انگلیسی آمریکایی.
- آشنا به زبان عربی.